ZZ

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross-references)
ISSUING CLASSIFICATION CROSS REFERENCE(S)
SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK) **ORIGINAL** CLASS SUBCLASS CLASS INTERNATIONAL CLASSIFICATION 1 1 1 1 ∧ Continued on Issue Slip Inside File Jacket

INDEX OF CLAIMS 
 N
 Non-elected
 A
 Appeal

 I
 Interference
 O
 Objected

 B
 Claim
 Date
 ✓ ...... Rejected ~ (Through numeral) ... Canceled 

Claim		上	Date								J	Cla	Date							Claim			Date										
Finel	Original	2012										Final	Original										Final	Original									
7	า	レ	$\vdash$	┢			┢	╈	Н	1	1	Н	51	┢	<del> </del>	-	-	╁	-		┝	Н	$\vdash$	101		Н		Н	H	Н	$\vdash$	_	┢
$\vdash$	2	6	$\vdash$	⊢	$\vdash$		-	┿	┿	+-	1	-	52	-	┢	⊢	├	┢┈	┢	$\vdash$		Н	$\vdash$	102	Н	Н	$\dashv$	Н	Н.	Н	$\vdash$		⊢
1	3	0	⊢	┢	⊢	├-	╀	╁╴	╆┈	⊢	ł	$\vdash$	53	$\vdash$	⊢	-	⊢	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-	103	Н	Н	-	Н	Н	Н	Н	_	Ͱ
-	4	-		┝	⊢	⊢	⊢	╁	⊢	⊢	ł	⊢	54	-	-	┼	├	├		-	_	Н	$\vdash$	104	-	Н		Н	Н	Н	Н	_	-
F	5	6	-		⊢	⊢	⊢	╀	⊢	⊢	ł	$\vdash$	55	⊢	┝	╁	⊢	┝╌	⊢	-	<u> </u>	Н	-	105		Н	$\dashv$	Н		Н	$\vdash$	_	⊦
┧	肖	b	<u> </u>	-	<del> </del>	⊢	⊢	╀	⊢	├-	ł	-	56	H	⊢	<del> </del>	⊢	⊢	H	H	<u> </u>		-	106		Н	_	Н	Н	Н	Н	-	┡
₽,	~	٢	<u> </u>	⊢	⊢	┢	┡	╄-	┡	┡	ĺ	$\vdash$	57	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<b>—</b>	100	$\Box$	$\Box$	_	Щ	Ц	Ш		<u> </u>	Ļ.
⊢	17	0	Щ	L	<u> </u>	<u> </u>	⊢	╄	⊢	<b>├</b>	Į ·	<b>!</b>	1	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ᄂ	╙	Ļ.,	Ш	ļ			Ц	_	П		Ш	-	: 	L
⊢	8	O		ļ	<u> </u>	╙	╙	╄	▙	┖	Į	┕	58	<u> </u>	L	<u> </u>	_	Ш	ᆫ	Щ	_	Щ	L.	108	$\Box$	Н	_	Н		Ш			L
-	9	0	_	Щ	╙	L	L.	↓_	↓_	┞.	1	╙	59	ᆫ	Ŀ	╙	L.	_	L.			Щ	$\sqcup$	109		Ш		Ш		Щ	Ш	<u></u>	L
Ļ	10	0	L	$\perp$	<u> </u>	ㄴ	╙	╀	<u> </u>	L	1	L	60	_	L	L	<u> </u>		_	Ш	L.,	Щ		110		Ц	_	Ш	$\Box$	Щ	Ш	<u>_</u>	L
$\vdash$	11	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L	1	L	61	_	L	L	L	Щ	L			Ш	L	111		Ш		Ш				L	L
L	12			Ц			L	L		L	1	L	62	L_		_	L					Ш		112							Ш	L	L
L	13	L			乚	L			L	L	1	L	63			L						Ш	L	113		LI							
L	14	L			L	L	L	L	L	L	ļ	L	64	L			L							114									
	15	Ĺ									]		65											115									Γ
	16									Г	]	Г	66			Г								116							П	$\overline{}$	Г
	1;									Г	1		67										$\Box$	117			$\neg$			П	П	$\overline{}$	Г
Г	18	П						Γ			1	Г	68									П		118			$\neg$				П		r
Г	19	Г			Г		Г	Г	$\vdash$		1		69										$\Box$	119			$\neg$				$\Box$	$\neg$	t
Г	20						Г	$\vdash$	$\vdash$	T	1	Г	70									Н	Н	120	П		╛			П		_	t
┢	21		-		Н	Н	Н	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	-	71	Н				-	H	Н	$\vdash$	Н	Н	121	Н	$\vdash$	-	Н	-		$\dashv$	-	H
H	22	Н	Н	-	<u> </u>	$\vdash$	├-	╁	H	┢	t		72	-	-		H	$\vdash$	-		-	Н	$\vdash$	122	$\dashv$	Н		Н	-	Н	$\dashv$	_	┢
$\vdash$	23	1	Н	-			┝	┢	$\vdash$	-	1	H	73	-	H	-		$\vdash$	-	Н	-	Н	$\vdash$	123	$\dashv$	Н	$\dashv$	Н	-	Н	H	_	╁
├	24	Н	Н		⊢	-	┨	┼	$\vdash$	┥	ł	H	74	-	⊢	┝	$\vdash$	Н		Н	-	Н	$\vdash$	124	-	Н	$\dashv$	$\vdash$		Н	Н	-	⊦
⊢	25	╌	Н	Н	⊢	H	-	┥	╁	┢	1	$\vdash$	75	$\vdash$	_	├	┝	$\vdash$	-			⊦⊣	$\vdash$	125	-	$\vdash$	_		ш	Н	Н	-	╀
$\vdash$	26	$\vdash$	Н	Н	⊢	$\vdash$	⊢	-	⊢	⊢	1	-	76	H	-	-	┝	-	H		_	Н	<u> </u>	126	-	Н	_	$\vdash$	١.,	Н	$\vdash$		Ļ.
⊢	27	Н	$\vdash$		<u> </u>	L	<b>!</b>	╄	⊢	⊢	ł	⊢	77	⊢	-	├-	-	_	Н	_		Н		127	Щ	-1		<u> </u>		_	$\vdash$	_	Ł
├	28	-	Н		╙	-	┝	╀	⊢	├	ł	-	78	┝	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	Н	$\vdash$		_	Н		-	_	<u> </u>	Н	_	ļ.
<u> </u>	29	H		_	<u> </u>	L	ļ	<b>├</b> -	⊢	⊢	Į	$\vdash$	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш		Ш	$\vdash$	128	Щ	Н	Ц	_		_	Ш	_	L
⊢		L	Щ		_	_	L	╙	<u> </u>	┡	1	$\vdash$	79	_	L	Ļ.	L	L	Щ.	Ц		Щ	_	129		Ш					Ш	L	L
$\vdash$	30	L		Ш	L	L.	_	<u> </u>	L	L	Į	L	80	_	<u> </u>	L	Щ	L	L			Ш	$\perp$	130						Ц		L	L
ᆫ	31	L	_		_		乚	L	<u> </u>	乚	1	L	81	L_	匚	L	L			Ш		Ш		131		Ц					Ш	L	L
L	32				,_	L		L	L	乚	]	L	82	L	L	乚	L	L	L.,		_			132							Ш		
L	33					L_		<u>L</u>	L	L	]	L	83	L		L	L							133		Ll							L
$\perp$	34	L				$\Box$	L	L.		L	]	$\Box$	84			L						ot		134									
L	35				L		L	Ľ	L	L	]	L	85	L		L								135									Γ
Ĺ	36				Ĺ			L	L	Ĺ			86	Ĺ		Ĺ								136									Γ
	37						C	$\Gamma$			]		87		Ĺ									137						П	П		Γ
Г	38	Γ				Γ		Π			1		88			Γ						П		138		П	П				П		Γ
	39	П					Γ		Г	Г	1	Г	89		_	Г	Γ	П		П				139		П	$\neg$	П			$\sqcap$	_	٢
Г	40		$\sqcap$		Г			1		Г	1		90	_			Г	П	_	П	-	Н	$\vdash$	140	$\vdash$	$\vdash$		Н	Н	Н	Н	_	t
一	41	П		-			H	1	1	$\vdash$	1	$\vdash$	91	Н	-	1	一	1		<u> </u>		Н	$\vdash$	141	$\vdash$	H	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	t
一	42	H	Н		$\vdash$	М		1	1	$\vdash$	1	$\vdash$	92	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	H	$\vdash$	142	Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$		Н	$\vdash$	$\vdash$		۲
H	43	Н	$\vdash$	-	$\vdash$		-	1	1	$\vdash$	1	$\vdash$	93	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>  -</del>	-	<del> </del>	$\vdash$		H	-	143	-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-	H
H	44	Н	Н		<u> </u>	H	┢	╁	1	$\vdash$	ł	H	94	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$		144	$\dashv$	Н	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	╁
$\vdash$	45		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	95	⊢	-	$\vdash$	-	-	H-	-	Н	Н	<u> </u>	145	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	₽
$\vdash$	46	$\vdash$	$\dashv$	_	-	Н	$\vdash$	+-	-	$\vdash$	1	$\vdash$	96	<u> </u>	⊢	$\vdash$	├-	H	H	H	-	Н	<b>-</b>	146		$\vdash$		Н	Н	<u> </u>	Н	<u> </u>	H
$\vdash$	40	H		<u> </u>	_		-	-	<b>├</b>	-	1	-	97	<u> </u>	├-	-	-	$\vdash$	Щ	Н	_	Ш			Ш	$\vdash \downarrow$	_	-	Щ	$\vdash$	⊢⊢	<u> </u>	L
⊢	48	$\vdash$	_'_	Щ.	H	$\vdash$	<u> </u>	├-	⊢	<u> </u>	-	$\vdash$	98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	147	$\Box$	$\sqcup$		<u> </u>	Щ	Ш	Щ	<u> </u>	L
Н		H	,	_	Щ	$\vdash$	L	⊢	<u> </u>	⊢	1	Н		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Щ	_	Ш	$\vdash$	148		Ш		L.,		Ш	Щ	<u>_</u>	L
$\vdash$	49	Н	=		Щ	Ш	L		L	L.	1	Щ	99	Щ	L		L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		Щ		Ш	L	149								L	L

100 If more than 150 claims or 9 actions staple additional sheet here